



工学系WINGS産学協創教育推進基金

WINGS: World-leading Innovative Graduate Study

## OKIの研究開発マネジメントと技術戦略 OKI's R&D management and strategies

# 前野 蔵人

Kurato Maeno

沖電気工業株式会社 技術本部 執行役員, 技術責任者, 技術本部長  
CTO, Executive Officer, Head of Technology Division,  
Technology Division, Oki Electric Industry Co., Ltd.

- 日時 : 2023年12月7日 (木) 14:55 - 16:40
- 会場 : 工学部2号館223講義室
- 授業科目 : 工学リテラシーⅡ (3799-150 / 3722-138)

…概要…

OKIは「社会の大丈夫をつくっていく。」を中計のキーメッセージに定め、社会のインフラを中心とした事業を展開しています。技術本部は、こうしたインフラの事業全体に貢献する技術戦略の構築と、それを具現化する中長期の研究開発から中短期の技術開発までを行うことをミッションに、2023年4月に発足しました。光や音響処理、無線などのアナログ技術や、それを活かしたAI・データ分析技術、エレキ・メカのハード技術を有しており、事業部の商品開発と連携した仕組みで、成果を創出しています。本講義では、こうした研究開発活動と、そのインプットとなる技術戦略について紹介します。



…主催…

工学系研究科専攻間横断型教育プログラム 機械システム・イノベーション (GMSI)  
未来社会協創国際卓越大学院 (WINGS-CFS), 量子科学技術フェローシッププログラム (WINGS-QSTEP)  
社会デザインと実践のためのグローバルリーダーシップ養成国際卓越大学院 (WINGS-GSDM)  
統合物質・情報国際卓越大学院 (MERIT-WINGS), 高齢社会総合研究国際卓越大学院 (WINGS-GLAFS)  
工学系WINGS産学協創教育推進基金, 未来社会デザインフェローシップ (DFS)

…本件連絡先…

GMSI事務局 E-mail: office@gmsi.t.u-tokyo.ac.jp Phone: 03-5841-7437